

Toote teabeleht

KOMISJONI DELEGEERITUD MÄÄRUS (EL) 2019/2015, mis käsitleb valgusallikate energiamärgistust

Tarnija nimi või kaubamärk: Paulmann

Tarnija aadress: Info, Quezinger Feld 2, 31832 Springe-Völksen, DE

Mudelitähis: 28955

Valgusallika liik:

| | | | |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------------------------------------------------|------|
| Kasutatud valgustustehnoloogia: | LED | Suunatud (DLS) või suunamata valgusvooga (NDLS): | NDLS |
| Valgusallika sokli liik (või muu elektriline liides) | E27 | | |
| Avaliku elektrivõrgu toitega (MLS) või muu kui avaliku elektrivõrgu toitega (NMLS): | MLS | Ühendatud valgusallikas (CLS): | Ei |
| Seadistatava värvusega valgusallikas: | Ei | Kolb: | - |
| Suure heledusega valgusallikas: | Ei | | |
| Pimestamisvastase kaitsega: | Ei | Hämardatav: | Ei |

Toote näitajad

| Näitaja | Väärtus | Näitaja | Väärtus |
|---------|---------|---------|---------|
|---------|---------|---------|---------|

Toote üldnäitajad:

| | | | |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|
| Elektritarbimine sisselülitatud seisundis (kWh/1000 h), ümardatuna ülespoole täisarvuni | 5 | Energia tõhususe klass | F |
| Kasulik valgusvoog (ϕ_{use}); osutada selgelt, kas see on sfääriline (360°), lai koonuseline (120°) või kitsas koonuseline (90°) valgusvoog | 470 Sfääriline (360°) | Lähim värvsüsteemtemperatuur, ümardatud lähima 100 Kni või seadistatav lähima värvsüsteemtemperatuuri vahemik, ümardatud lähima 100 Kni | 4 000 |
| Sisselülitatud seisundi tarbimisvõimsus (P_{on}), vattides (W) | 4,8 | Ooteseisundi tarbimisvõimsus (P_{sb}), vattides (W), ümardatud kahe kümnendkohani | 0,00 |
| Võrguühendusega ooteseisundi tarbimisvõimsus (P_{net}) ühendatud valgusallika puhul, vattides (W), ümardatud kahe kümnendkohani | - | Värviesitusindeks (CRI), ümardatud täisarvuni, või seadistatav CRI vahemik | 80 |
| Välismõõtmel ilma eraldiseisva talit- | Kõrgus | Energia spektraaljaotus vahemikus | Vt joonist viimasel lehel |
| | Laius | | |
| | | 80 | |

| | | | | |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----|--------------------------------------------|----------------|
| lusseadiseta, valgustuse juhtosadeta ja valgustusega mitteseotud juhtosadeta (olemasolul) (millimeetrites) | Sügavus | 80 | 250–800 nm, täiskoormusel | |
| Väidetav võrdväärne võimsus ^(a) | Jah | | Kui „jah“, võrdväärne võimsus (W) | 40 |
| | | | Värvsuskoordinaadid (x ja y) | 0,385 0,386 |
| LED- ja OLED-valgusallikate näitajad: | | | | |
| Värviesitusindeksi R9 väärtus | 2 | | Elueategur | - |
| Valgusvoo vähenemistegur | - | | | |
| Avaliku elektrivõrgu toitega LED- ja OLED-valgusallikate näitajad: | | | | |
| Faasinihe (cos ϕ 1) | 0,62 | | Värvuse koosseis MacAdami ellipsi astmetes | 6 |
| Väide: LED-valgusallikas asendab teatava võimsusega ilma sisseehitatud liiteseadiseta luminofoorvalgusallikat. | .. ^(b) | | Kui „jah“, siis asendatavuse väide (W) | - |
| Väreluse näitaja(Pst LM) | 0,5 | | Stroboskoopnähtuse näitaja (SVM) | 0,2 |

(a).- : Ei kohaldata;

(b).- : Ei kohaldata;

